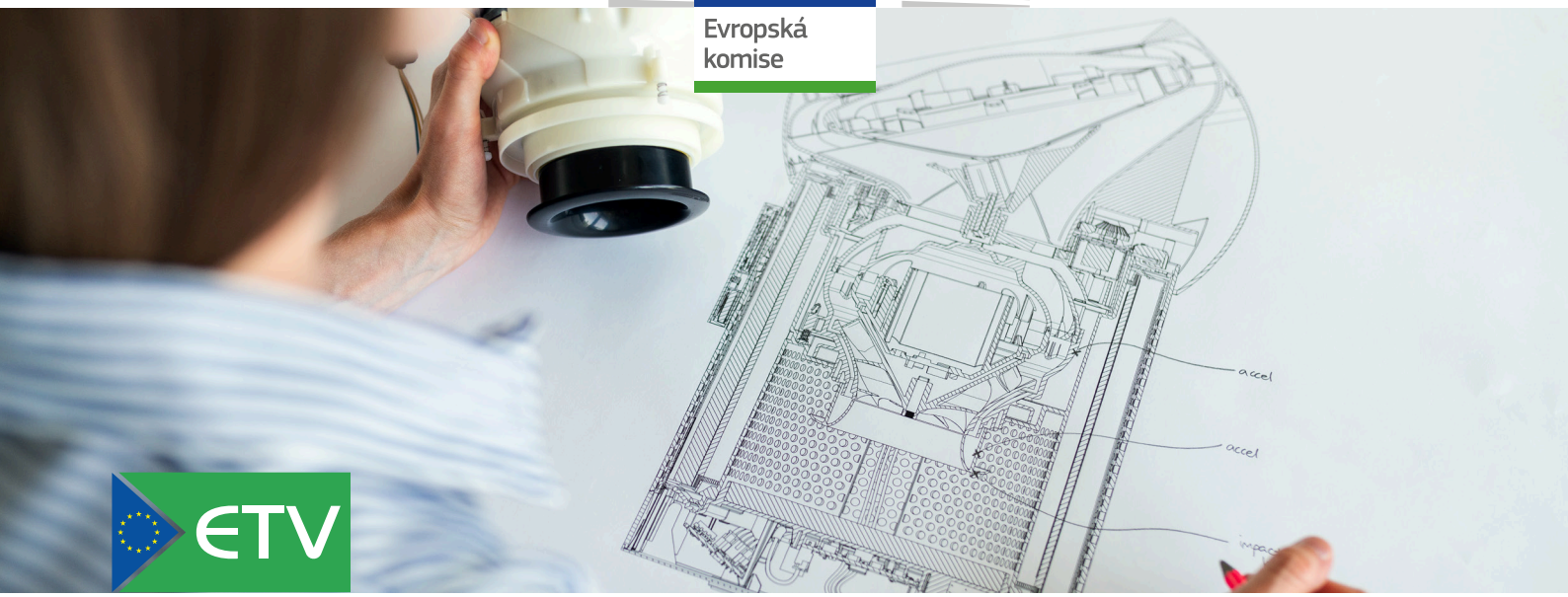
Evropská komise



OVĚŘOVÁNÍ ENVIRONMENTÁLN ÍCH TECHNOLOGIÍ EU (ETV)

ETV je služba poskytovaná Evropskou komisí s cílem pomáhat poskytovatelům technologií s novými inovativními environmentálními technologiemi proniknout na trh s konkurenční výhodou.

Proces ETV provází technologii **ověřením třetím subjektem**, kdy se posuzuje výkon technologie na základě nezávislých a důvěryhodných informací založených na mezinárodně uznávané normě ISO 14034. Výsledkem je „prohlášení o ověření“, které podrobně uvádí, že tvrzení o výkonu technologie jsou úplná, nestranná a založená na spolehlivých výsledcích testů. S věrohodně prokázaným výkonem mohou inovace očekávat snazší přístup na trh, větší podíl na trhu a snížení technologického rizika pro odběratele technologie.

KOMU JE ETV URČENO?

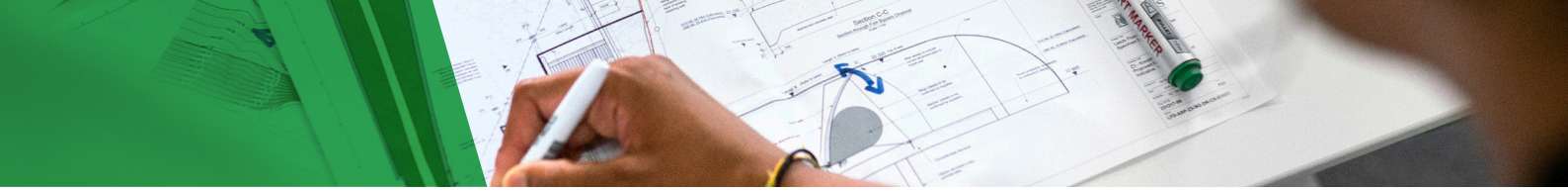
- Vývojáři technologií
- Investoři do technologií
- Odběratelé environmentálních technologií
- Političtí činitelé
- Asociace nebo systémy environmentálních technologií

ETV je transparentní proces, který přináší **důvěryhodné a objektivní** výsledky. ETV pomáhá poskytovatelům technologií prezentovat svoje nová řešení jako uskutečnitelná a zlepšuje jejich přijetí u odběratelů a investorů.

KTERÉ TECHNOLOGIE LZE UPLATNIT?

- Úprava a monitorování vody
- Energetické technologie
- Materiály, odpady a zdroje
- Monitorování a sanace půdy a podzemních vod
- Čistší výroba a procesy
- Environmentál ní technologie v zemědělství
- Monitorování a snižování znečištění ovzduší

Životní prostředí



PROCES KROK ZA KROKEM

Fáze kontaktu

- Navrhovatel se obrátí na ověřovací orgán (VB) pro získání informací a ověření způsobilosti

Fáze návrhu

- Navrhovatel předloží návrh na ověření včetně původního prohlášení o výkonu a dostupných výsledků zkoušek
- VB posoudí způsobilost technologie, přezkoumá původní prohlášení o výkonu a připraví odhad nákladů. Je sepsána smlouva

Fáze přípravy specifického protokolu

- VB a navrhovatel se dohodnou na podrobném plánu s ověřovacími parametry, které budou prověřovány a s požadavky na testovací data, testovací metody, metody výpočtu atd.
- VB posoudí existující data a rozhodne, zda je nutné další testování

Pokud jsou vyžadovány další testy

Fáze testování

Pokud stávající údaje nesplňují požadavky, je navrhovatel povinen provést dodatečné testování, které se obvykle řídí následujícími kroky:

- Na základě prohlášení bude vytvořen plán testování
- Zkušební orgány a laboratoře provedou testy, zjistí výsledky a vypracují zkušební protokol

Fáze hodnocení a ověřování

- Ověřovací orgán dokončí ověřovací proces přezkoumáním konečného souboru dat
- VB vypracuje zprávu o ověření a prohlášení o ověření

Fáze uveřejnění

- Prohlášení o ověření je vydáno, registrováno a zveřejněno na oficiálních webových stránkách EU ETV

NÁKLADY

Náklady na proces ETV jsou mezi 10 000 EUR a 40 000 EUR na technologii (při průměrných nákladech 15 000 EUR). Konečné náklady závisí na konkrétní technologii, technologické oblasti, cílovém trhu a kvalitě stávajících testovacích dat. Pro udržení nízkých nákladů jsou k dispozici dotační schémata. Pro kontaktování VB a získání přesnější představy o nákladech na vaši technologii navštivte naše webové stránky

VÝHODY

> **„S ETV jsme získali množství výhod ... zejména nezávislý pohled zvenčí na ověření environmentálních funkcí a výkonu. ETV se osvědčilo jako lepší cesta než využití soukromé certifikace.“**
>
> Futura Mat

> **„Prohlášení o ověření... nezávisle potvrzuje, že produkty fungují. Zkracuje se tak čas nutný k uskutečnění investice a vede k rychlejšímu rozhodnutí investičních fondů o investici.**
>
> Yellow & Blue Investment Management

KONTAKTUJTE NÁS!

Česká republika:
euetv@cemc.cz

EK:
secretariat@eu-etv.eu
https://ec.europa.eu/environment/ecoap/etv_en